



Il modellino di Orto

Il modellino è una rappresentazione tridimensionale in scala ridotta del futuro Orto, che mostra gli edifici esistenti e le installazioni previste (area di coltivazione, laghetto, serra, ecc.).

Il modellino viene creato collettivamente, con piena conoscenza del documento quadro, dei principi della permacultura e del terreno.

Prevedere almeno 3 ore per una prima stesura.

Materiali necessari:

- Carta colorata, giornali, cartone o qualsiasi altro materiale a portata di mano (sassolini, piccoli pezzi di legno, ecc.).
- Tubi di colla, scotch, nastro biadesivo...
- Un paio di forbici, matite colorate, pennarelli...
- Un grande foglio di cartone, ad esempio.

1. Decidere le linee generali del modellino

L'obiettivo è creare un modellino rappresentativo dell'Orto. Tuttavia, nulla è definitivo e il posizionamento di alcuni elementi può variare.

- Iniziare con i confini
- Posizionare gli elementi strutturali sul modellino
- Considerare le interazioni e la zonizzazione
- Pensate ai percorsi
- Considerare le aree di stoccaggio (compost)
- Efficienza: facilitare il lavoro dei Ortieri

Una volta terminato il vostro modellino, vi consigliamo di sottoporlo ad altre persone per ricevere i loro commenti costruttivi.

2. Elementi invisibili

Alcuni elementi non sono immediatamente evidenti, ma sono importanti per il futuro. Ad esempio:



Co-funded by
the European Union

ERASMUS PLUS – KA2 STRATEGIC PARTNERSHIP
Grant Agreement No. 2023-1-FR01-KA220-ADU-000153638

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.



- Linee elettriche interrate
- Tubi dell'acqua e del gas
- Pozzi
- Terreno inquinato
- Proprietà del terreno: diritto di passaggio, ecc.

3. Progettazione dettagliata

Lo studio dettagliato ha luogo una volta che il modellino è stato prodotto, modificato in base ai vincoli e convalidato dal gruppo.

Dal modellino al layout del sito: il picchettamento.

Come suggerisce il nome, il picchettamento consiste nel tracciare sul terreno i vari elementi del modello con dei picchetti. Questo permette di visualizzare gli spazi dell'Orto e di verificarne la fattibilità.

In questa fase è ancora possibile modificare le installazioni.

Sta a voi decidere!

